

农业经济 基础知识

王兴祥 麻高云 等编

宁夏人民出版社



2 019 1717 7

农业经济基础知识

王兴祥、麻高云等编



宁夏人民出版社

农业经济基础知识

王兴祥 麻高云等编

宁夏人民出版社出版

(银川市解放西街161号)

宁夏新华书店发行

宁夏新华印刷一厂印刷

开本：787×1092 1/32 印张：11.125 字数：234千

1983年3月第1版第1次印刷 印数：1——3,100册

书号：4157·14

定价：0.80元

前 言

600 8/6/

为了在我国实现四个现代化，加快农业的发展，党的十一届三中全会以来，中央制定了一系列发展农村经济的方针政策。目前农村形势大好，各项工作突飞猛进，农村经济面貌正在发生急剧变化。但是，在新的历史时期，在发展农村经济的过程中，也出现了一些新情况、新问题。为了全面准确落实党在农村的各项方针政策，澄清“文化大革命”期间“四人帮”造成的思想混乱和工作混乱，促进农村经济工作健康地向前发展，我们在撰写专题讲座的基础上，编写了这本《农业经济基础知识》。

本书根据马克思主义政治经济学的基本原理，对农业经济若干问题做了一些通俗性的解说，可供农业经营管理干部、广大农村基层干部学习参考。也可以供自学农业经济基础知识的同志参考。

参加本书编写的有：王兴祥（导言、第一章、第十章、第十一章、第十二章、第十五章、第十六章）、麻高云（第五章、第六章、第七章）、肖和道（第三章、第十三章）、王志兴、吴素华（第四章、第八章、第九章）、谢晋泽（第二章）、邱贤佛（第十四章）。最后由王兴祥、麻高云负责修改定稿。

我国农村经济的形势发展很快，有许多问题还在探讨之中，加之编写时间紧迫，参加编写人员水平有限，书中难免

有缺点和错误，敬希读者予以批评、指正。

在本书编写过程中，我们参考了国内有关资料，很多同志提了不少宝贵的意见。在此，谨致谢意。

编 者

一九八二年五月

导 言

一、农业在国民经济中的地位和作用

社会主义农业经济学是研究社会主义农业产生和发展的经济规律，并为解决社会主义革命和建设一系列农业经济问题的科学，因此必须首先弄清农业在社会主义国民经济中的地位 and 作用。

国民经济是由农业、工业、商业和交通运输等部门组成的。它们既彼此独立，又相互依存。其中农业占有极其重要的地位，是整个国民经济的基础。农业是利用太阳光的能量，通过生物转化，生产人们最基本的生活资料及其原料的物质生产部门。农业包括种植业和养殖业两大部门，种植业一般又包括农作物栽培、植树造林、草地经营等；养殖业包括畜牧业、渔业、虫业等。有些生产事业，如天然森林的采伐、天然鱼贝捕捞、野生动物的狩猎、野生植物的采集、以及农村副业和农副产品加工等，习惯上都列入农业的范围，这就形成了包括农、林、牧、副、渔五业的广义农业。

农业是人类社会最初的生产部门。在原始社会，生产力十分低下，全部劳动力都必须从事狩猎、采集等农业劳动，方能维持公社成员的生存。后来当农业劳动生产率有了提高，才能腾出人手从事其他活动，于是手工业和商业才有可能相继独立出来，文化、教育等从事精神生产的部门也

出现了。因此“超过劳动者个人需要的农业劳动生产率，是一切社会的基础”。（《马克思恩格斯全集》第25卷第885页）农业是国民经济基础，这是人类社会一切历史时期都发生作用的经济规律，所区别的只是表现的形式有所不同。

在资本主义社会里，整个经济的发展，同样要以农业为基础，依靠本国农业，或依靠殖民地和附庸国的农业。但是，由于资本主义经济的唯一目的是追求剩余价值，所以工业剥削农业，资本主义工业国剥削和掠夺殖民地、附庸国，就成了资产阶级攫取高额利益的重要手段。在资本主义社会里，人们不可能充分认识农业是国民经济基础这个规律，也不可能正确处理农业与工业以及其他部门之间的关系。

在社会主义社会里，由于社会主义公有制的建立，国民经济有计划按比例的发展，从根本上改变了城乡对立，工业剥削农业的关系。农业是国民经济基础这一不以人们意志为转移的客观规律，能够被人们充分认识和自觉运用。在我国社会主义国民经济中，农业的基础作用，主要表现在如下几个方面。

（一）农业是人类衣食之源、生存之本。我国有十亿人口，吃饭是第一件大事。只有粮食和副食品很好解决了，才能有安定团结的局面，才能办好工业和其他一切事业。而且应当有所储备，以丰补歉；发生突然事变时，亦可做到手中有粮，心中不慌。因此，只有农、林、牧、副、渔全面发展，才能提供丰富多彩的食物和衣着，才能逐步改变食物构成，满足人民日益增长的需要。

（二）农业是工业特别是轻工业原料的重要来源。目前我国工业所需的原料，有40%是由农业提供的。尤其是食品

加工、纺织、卷烟、制糖、造纸、皮革等轻工业原料有70%来自农业。轻工业的发展，如果没有农业为它提供原料，就成为“无米之炊”。没有农业，也就没有轻工业。

（三）农业是积累社会主义建设资金的重要源泉。我国四个现代化的建设需要大量资金，这些资金主要依靠自力更生，内部积累。除通过工业、运输业、商业等部门积累外，相当大的部分是由农业部门积累的。目前我国财政收入中，直接和间接与农产品有关的收入要占50%左右。其中少部分通过征收直接的农牧业税取得，而大部分是通过向农村出售工业品和对农产品加工、运输、销售等间接的途径获得的利润和税收。

（四）农村是工业品的重要市场。我国农村人口占全国总人口的80%以上，广大农村是工业品的巨大的国内市场。据统计，我国轻工业产品中有三分之二左右销售到农村。

“重工业要以农业为重要市场这一点，目前还没有使人们看得很清楚。但是随着农业的技术改革逐步发展，农业的日益现代化，为农业服务的机械、肥料、水利建设、电力建设、运输建设、民用燃料、民用建筑材料等等将日益增多，重工业以农业为重要市场的情况，将会易于为人们所理解。”

（《毛泽东选集》第5卷第400页）我国农业生产实践证实了毛泽东同志的科学论断。

（五）农产品是我国重要的出口物资。我国对外贸易出口物资中农副产品及其加工品占出口总外汇收入的60%以上。所以，加快农业发展，增加出口农副产品，换取外汇，引进某些先进技术装备和若干必要的物资，对于我国社会主义现代化建设具有重大的意义。

(六) 农业人口是工业和其他国民经济部门所需劳动力的重要来源。我国有三亿多农业劳动力，这不仅是建设农业现代化的生力军，而且也是实现工业、科学技术和国防现代化的后备军。但是，农业劳动力向工业和其他国民经济部门转移，取决于农业发展的速度和农业劳动生产率的高低。同时根据我国农业人口多的特点，农业劳动力不可能大量拥入城市，而只能主要通过在农村建设小城镇、发展社队企业、逐步实现农工商综合经营来求得解决。

农业问题的重要性，不仅在于它具有重大的经济意义，而且还在于它具有重大的政治意义。农业问题实质上就是农民问题，也就是工农联盟问题。我国是有十亿人口、八亿农民的大国，工农联盟是人民民主专政的基础，是社会主义现代化建设的主力。早在新民主主义革命时期，毛泽东同志就指出：农民问题是“中国革命的基本问题，农民的力量，是中国革命的主要力量”。（《毛泽东选集》第2卷第685页）在社会主义革命时期毛泽东同志又指出：“中国的主要人口是农民，革命靠了农民的援助才取得了胜利，国家工业化又要靠农民的援助才能成功。”（《毛泽东选集》第五卷第26页）工农联盟归根到底是工农两大阶级之间经济利益上的联盟，所以发达的农业，繁荣的农业经济，富庶的农村，有文化素养的农民，是加速实现四个现代化，促进安定团结，巩固工农联盟和人民民主专政必不可少的条件。因此我们必须执行正确的路线和政策，充分认识和自觉运用客观经济规律，正确解决农业问题，以加快农业的发展。

二、按经济规律办事，尽快把农业搞上去。

所谓经济规律，就是社会经济过程中经济现象之间内在

的本质的必然联系,这种联系是在一定的经济条件(即生产关系)的基础上形成的,有什么样的生产关系,就有什么样的经济规律。在资本主义社会里,由于生产资料为资本家私人占有,就有剩余价值规律等资本主义特有的经济规律起作用;社会主义革命胜利后,消灭了生产资料私有制,实现了社会主义公有制,资本主义经济规律随之消失,社会主义经济规律相继发生作用。经济规律可以分为三大类:(1)在一切经济形态中普遍起作用的经济规律,如生产关系一定要适合生产力性质和水平的规律;(2)在几个经济形态中共同起作用的经济规律,如价值规律;(3)在某个特定的经济形态中起作用的特有的经济规律,如资本主义社会的剩余价值规律,社会主义社会的基本经济规律、国民经济有计划按比例发展规律、按劳分配规律等。经济规律是社会主义国家制定路线、方针和政策的重要依据。正确认识 and 运用经济规律,按经济规律办事,是落实党的方针、政策,提高经济管理水平,发展农业生产,加快实现农业现代化的重要条件。

经济规律是客观存在的,是不以人们意志为转移的。斯大林指出:“经济发展的规律是反映不以人们的意志为转移的经济发展过程的客观规律。人们能发现这些规律,认识它们,依靠它们,利用它们以利于社会,……。但是人们不能消灭这些规律或创造新的经济规律。”(斯大林:《苏联社会主义经济问题》第3页)人们的经济活动总是在一定的生产方式下进行的,任何人都不能自由地选择生产力,也不能自由地选择生产关系,更不能“创造”、“消灭”或“改造”经济规律。因此,人们的经济活动不能不受到经济规律的制

约，必须按经济规律办事，而决不可根据自己的主观意愿盲目行动，否则就会受到经济规律无情的惩罚。林彪、“四人帮”否认经济规律的客观性，鼓吹“唯意志论”；否认生产关系一定要适合生产力性质和水平的规律，鼓吹“穷过渡”；否认国民经济有计划按比例发展的规律，叫嚷“我的话就是计划”；否认价值规律，破坏商品生产；否认按劳分配规律，大搞平均主义。林彪、“四人帮”的倒行逆施，不仅在理论上、思想上造成极大的混乱，而且使我国国民经济走上崩溃的边缘。

强调经济规律的客观性，并不否认人的主观能动作用。人们通过社会实践能够发现和认识经济规律，自觉地运用经济规律为社会造福，这是因为人本身就是一种物质力量，而且人脑是一种极其高级的物质力量。它的活动能够反映外界的事物，可以认识经济条件和经济规律作用的关系。但是人们究竟能在多大程度上认识和运用经济规律，不仅决定于本身的能动作用，而且决定于人们所生存的社会经济条件，即生产力达到的水平，人与人之间生产关系的性质及其联系的广度和深度，科学发展水平等等。

经济规律的作用总是涉及社会各阶级的切身利益。先进的阶级能自觉地利用经济规律，而腐朽没落的反动阶级，对触犯他们利益的经济规律总是要进行强烈的抵制和反抗。社会主义制度的建立为自觉利用经济规律为人类造福提供了巨大的可能性，但要把这种可能变为现实，必须不断地从实践中总结经验，研究和认识经济规律，才能制定出正确的路线、方针和政策。“实践、认识、再实践、再认识，这种形式循环往复以至无穷，而实践和认识之每一循环的内容，都

比较地进到了高一级的程度”。（《毛泽东选集》第1卷285页）这就是我们认识和运用经济规律的全部内容。

社会主义各个物质生产部门的发展有它共同的规律性，但由于各个生产部门所有制形式、经济水平和生产条件等不同，经济规律的作用也不同。社会主义农业的主体是集体经济；农业生产是自然再生产和经济再生产相交织的过程，在生产、交换、分配和消费各个环节上都有明显的季节性；农业生产必须特别注意自然资源的合理利用和农业生态平衡；农业经济发展水平一般低于工业，等等。根据社会主义农业的这些特点，农业经济学首先要依据政治经济学的理论，研究社会主义农业的生产关系。即从生产关系和生产力、经济基础和上层建筑的矛盾运动中，研究社会主义农业生产关系发展运动的规律。如社会主义农业的建立和发展、劳动者在生产过程中各种经济关系以及正确处理产品交换和分配关系上的经济利益矛盾。其次，社会主义农业经济学还要研究生产力。即研究社会主义农业中，生产力发展运动，生产力各个要素的合理组合和开发利用的经济规律。如从经济上研究农业内部各部门间的比例关系，农业生产力的合理布局，农业资源的合理开发和利用，农业生态经济理论和方法，农业生产力各个要素的合理组合，农业技术经济理论和方法以及农业现代化的发展。再次，社会主义农业经济学，还必须密切联系上层建筑。因为生产关系和生产力的发展同上层建筑，即党和国家发展农业的方针政策有着极为密切的关系。上层建筑是由生产力和经济基础决定的，但一定的上层建筑一经形成，就反过来对生产力和生产关系起着强大的反作用。

旧中国是一个极其贫困落后的半殖民地半封建的农业

国。建国以来在党和政府的正确领导下，在全国范围内完成了土地改革，实现了农业社会主义改造，解放了生产力，促进了农业生产的发展。1980年全国农业总产值比1949年增长2.8倍，粮食产量增长1.8倍，经济作物和林、牧、副、渔都有不同程度的增长，农民生活也有所改善。农业生产条件有了初步改变，全国灌溉面积达七亿亩，各种农业机械总动力二亿马力，社队公共财产八百多亿元，社队企业产值已占农业总产值的三分之一。

但是我国农业生产由于“左”倾思想的干扰，曾经走过曲折的道路。我国农业生产同旧中国比虽有很大发展，但同人民需要，同国家建设以及农业先进国家比还很落后。主要表现在发展速度慢，发展不平衡、不稳定、不全面，生产水平低，农产品商品率低，农业资源保护差，破坏了生态平衡。因此牢固地树立以农业为基础的思想，按客观规律办事，尽快把农业搞上去，已成为发展我国国民经济头等重要的任务。在近期内我国发展农业主要靠政策、靠科学。两靠的中心思想是“少花钱多办事”，调动八亿农民的积极性，挖掘各方面潜力，以内含扩大再生产为主，以最小的消耗取得最好的经济效益。

一靠政策。《中共中央关于加快农业发展若干问题的决定（草案）》指出：“确定农业政策和农村经济政策的首先出发点，是发挥我国八亿农民的社会主义积极性”。实践证明，党的十一届三中全会以来，发展农业的方针政策 and 一系列重大决策是完全正确的，调动了亿万农民的生产积极性，有力地促进了农业生产的发展。因此必须坚定地沿着党的三中全会的路线、方针、政策继续前进。巩

固和完善各种形式的生产责任制，进一步贯彻按劳分配原则；认真贯彻决不放松粮食生产，大力发展多种经营的方针，逐步把农业生产结构调整合理；林业和畜牧业是国民经济的薄弱环节，应采取有效措施，使它们尽快地恢复和发展起来；农村社队企业已成为重要的经济力量，必须进一步大力发展；落实并放宽政策，把荒山、荒地、水面等集体无力经营的资源，分给社员经营；分户经营的生产队，也应组织一些劳力从事林场、果园、养殖场等多种经营；逐步发展专业分工和专业承包，充分利用自然资源和剩余劳动力；集体经济的所有权和自主权应该受到国家法律的切实保障，任何单位和个人都不得任意剥夺和侵犯它的利益；进一步改革管理体制和管理制度，改变农业计划统得太死的情况，普遍推行经济合同制，在流通领域改变渠道单一、独家经营的局面，实现多成分多渠道少环节，以保证货畅其流；要鼓励通过联营协作，发挥地区和企业优势，扬长避短，相得益彰；在发挥社队自力更生精神的前提下，加强国家对农业的物质支持和技术支持，增加国家对农业的基本建设投资、农业事业费和农业贷款。

二靠科学。中共中央批转《全国农村工作会议纪要》指出：“农业可以吸收多学科的科学技术成就，成为知识密集的产业部门。”在充分发扬我国传统农业技术优点的同时，广泛应用科学技术的成果，走投资省、耗能低、效益高的有机农业和有利保护生态环境的道路。要采取一切行之有效的技术措施，加快林业、牧业、渔业和社队企业的发展。要加强农业科学研究和推广工作，进一步办好农业院校和中等专业学校，并大力抓好农业干部轮训和农民科学技术的普及工作。

三、稳步实现中国式的农业现代化

农业现代化就是把落后的传统农业转化为具有当代先进水平的现代农业。现代农业是世界性的历史概念，以生产工具、人的智慧和技能以及生产力的结合方式，把农业生产力的发展划分为古代农业、近代农业和现代农业。古代农业一般是指资本主义以前的农业，是以人畜力和相应的手工工具为基础，结合传统经验的生产技术，是一种缺乏社会分工的自给自足的农业。近代农业是指十九世纪末资本主义农业中出现了畜力牵引的农机具，自然科学开始应用于农业，工场手工业式的农场逐步发展起来。现代农业是指二十世纪初，特别是第二次世界大战后的发达农业。其基本特征有三：一是生产过程逐步实现机械化、电气化，并广泛采用化学肥料、农药、除草剂、塑料等化工产品，农业生产起了质的变化，生产效率大幅度提高；二是具有规律性的农业科学技术摆脱了传统经验的束缚，广泛应用于农业生产，既能充分有效地利用自然资源，又能维护生态平衡；三是农业生产日益社会化，生产规模日益扩大，社会分工越来越细，协作范围越来越广，农业生产形成了明显的区域化、专业化、农工商，产供销密切结合，从而导致农业生产管理科学化。

根据现代农业的概念，我国农业现代化的内容可以概括为四个方面。

1. 农业生产条件现代化。即从根本上改变生产工具和土地等主要劳动资料的状况，实现农业机械化、电气化、水利化和大地园林化。美国从1910年到1940年基本上实现了农业机械化，60年代以来已进入全盘机械化，除蔬菜、水果收获还部分使用手工外，种植业、畜牧业生产过程的各个环节已

全部实现了机械化。日本1967年也已基本上实现了农业机械化。国外全盘机械化效率虽高，但投资大、能源消耗多、机械利用率低。因此农业机械化必须从我国实际情况出发，和工业发展、农村资金积累能力相适应，因地制宜地发展选择性机械化，并妥善安排多余劳动力，提高农业机械的经济效益。要广泛开发能源，发展水力、风力、潮汛、沼气和太阳能发电，逐步实现农村电气化。要进一步利用我国丰富的劳动资源和水利资源，发展农田水利，当前要重点抓好农田水利工程配套，以充分发挥排灌效益。大地园林化是从根本上改变我国农业生产条件的一项战略性措施，植树造林、绿化山川是建立合理的生态系统的百年大计。同时要搞好耕地、草原、渔场、水利、道路等农业基本建设，使山、水、林、田、路得到综合治理。

2. 劳动力结构的现代化。国外十分重视农业教育，不仅源源不断地为农业科研和技术推广输送人材，而且也注意提高农民的科学文化水平。日本农民初中文化程度占19.4%，高中74.8%，大学生5.8%；西德农民70%具有中专水平，而我国农民文化程度很低，如宁夏回族自治区三分之一青年农民是文盲。现代化的技术装备，现代化的农业科学技术，没有一定科学文化水平的劳动者去驾驭是不可能转化为现代化生产力的。现代农业生产，仅靠劳动者的经验积累，已远远不能适应高度农业技术水平要求。因此必须大力增加智力投资，发展农业教育，提高农业科学研究水平，实现全员培训，不断提高劳动者的科学文化水平，不断提高熟练劳动力在整个农业劳动中的比重，这是农业现代化的重要内容。

3. 农业生产技术现代化。科学技术是生产力，农业发达

的国家证明，农业现代化的速度主要取决于本国农业科学技术的发展水平。据分析，美国1929年至1972年农业产量增加数的81%，生产效率提高幅度的71%，都是开展农业科学研究和技术推广的结果。因此，广泛运用先进农业科学技术，实现农业技术现代化，提高农业生产物质和能量转化效率是农业现代化的重要内容。我们应该在继承发扬精耕细作优良传统的基础上，尽可能采用各种新技术，充分利用现代遗传学、育种学的新成就，培育优良品种，实现作物、畜禽、林木良种化；建立和健全科学的种子管理制度，实现种子生产专业化、加工机械化、质量标准化、布局区域化；应用现代土壤学的新成就，大力改良盐碱、低洼等低产田，不断提高土壤肥力；搞好土壤普查，为因土种植、因地施肥和改良土壤提供科学依据；应用现代农业化学的科学成就，增施化学肥料、使用化学农药和除草剂，科学施肥、科学用药，并使化肥和有机肥合理配合；运用现代科学做到栽培、饲养科学化，并使农业技术和农机作业相适应。此外还要把电子技术、原子能、激光技术、遥感技术、空间技术等逐步应用到农业中来。

4. 农业经济管理现代化。二十世纪以来，欧、美及日本等经济发达国家，由于农业技术上的革命，农业现代化迅速发展，与此相适应，在组织管理上引起一系列深刻变化。农业经济管理现代化要求改革单一经营的生产结构，在大力发展粮食生产的同时，积极发展经济作物，努力提高林业、牧业比重，合理布局生产力，逐步实现农业生产区域化、专业化。大力发展农村工业、商业、服务业、运输业，实现农工商综合经营，建设现代化小城镇。农业经济管理现代化要求对自然资源的利用，各种现代化生产资料、资金、劳力、物